

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

วันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน
 รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง ซอยประชาร่วมใจ - หมู่ที่ 7 ต.บ้านเสด็จ หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน
 สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี ระยะทางตลอดสายทาง 1.200 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทางลูกรัง กว้าง 6.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทางลูกรัง กว้าง 0.00 - 1.00 เมตร
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 0.400 กม. ผิวทางกว้าง 6.000 เมตร
 ช่วงที่ 2 กม. 0+600 ถึง กม. 1+000

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	1,053,335.20	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	1,053,335.20	- ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งล้านห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)	1,053,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.400 กม.

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสนธยา แซ่ลิ้ม)

ลงชื่อ.....

(นายสนธยา แซ่ลิ้ม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอัญชลี ชะนะแดง)

ลงชื่อ.....

(นางสาววิลาสินี ทรพรตช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

ลงชื่อกรรมการ

(นางทองนรินทร์ แซ่ลิ้ม)

ลงชื่อ.....

(นายธนิช กิจเวชวิสุทธิ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะพาน

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ซอยประชาร่วมใจ - หมู่ที่ 7 ต.บ้านเสด็จ หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.400 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถางป่าชูดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	2,400	ตร.ม.	-	9.93	9.93	23,832.00	1.3624	13.52	32,448.00	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	480 x 623.83	-	-	480 x 849.90	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	480	ลบ.ม.	521.00	102.83	623.83	299,438.40	1.3624	849.90	407,952.00	
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	623.83	-	
	1.11 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	2,400	ตร.ม.	15.16	5.99	21.15	50,760.00	1.3624	28.81	69,144.00	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	2,400	ตร.ม.	138.35	10.69	149.04	357,696.00	1.3624	203.05	487,320.00	4 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานดีเสี้ยนจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	106	ตร.ม.	290.00	-	290.00	30,740.00	1.3624	395.09	41,879.54	
	4.2 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 ทางม้าลาย	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานท่อลอดถนน										
	6.1 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดศก. 0.6 ม.	9	เมตร	1,074.77	-	1,074.77	9,672.93	1.3624	1,464.26	13,178.34	
	6.2 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดศก. 0.8 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.3 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดศก. 1.0 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.3 คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.60	ลบ.ม.	1,728.97	-	1,728.97	1,037.38	1.3624	2,355.54	1,413.32	
	ยอดยกไป						773,176.71			1,053,335.20	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ชอยประชาร่วมใจ - หมู่ที่ 7 ต.บ้านเสด็จ หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.400 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						773,176.71			1,053,335.20	
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.5 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต72 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น3 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น3 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น4 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						773,176.71			1,053,335.20	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง -

ชื่อสายทาง

ชอยประชาร่วมใจ - หมู่ที่ 7 ต.บ้านเสด็จ หมู่ที่ 5 ตำบลตะพาน

สถานที่ตั้ง อ.พุนพิน จ. สุราษฎร์ธานี

ระยะทางดำเนินการ

0.400 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						773,176.71			1,053,335.20	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 Guard Rail บริเวณทางโค้ง, คอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2.45 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + บ1	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2.46 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย ต	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.47 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2.48 ป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						773,176.71			1,053,335.20	

773,176.71

ประมาณราคา

(นายสนธยา แซ่ลิ้ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสนธยา แซ่ลิ้ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ผู้อำนวยการกองช่าง